

Artikel Nr.: 55765
 Linie: AMBIENT LINE
 EAN: 4260751137653

G4 Pin 12V Ambient
 2,5W 2200K - 2700K
 Bauform: Stift

200 lm - 2700 K
 Dimmbar: ja
 VE: 70 / 280

Lichttechnische Daten / photometrische Daten

Nutzlichtstrom, in Lumen ($\Phi_{use-360^\circ}$): 200
 Farbtemperatur, in Kelvin: 2000 - 2700
 Abstrahlwinkel/ Halbwertswinkel, in Grad -ca.: 330
 Gerichtetes Licht (DLS)/ nicht gerichtetes Licht (NDLS): NDLS
 Lichtfarbe, Bezeichnung: warmweiß
 Farbwertanteile: $x=0,458$ $y=0,410$
 Farbwiedergabeindex, Ra: 90
 R9 Index, rot gesättigt: 60
 Standardabweichung des Farbabgleichs, SDCM: <6
 Lebensdauer, in Stunden: 20000h
 Schaltzyklen, Anzahl: 100000
 Lichtstromerhalt χ_{LMF} , gemäß Anhang V (Dauerprüfung):
 Lichtstromerhalt, am Ende der Nennlebensdauer: $\geq 70\%$
 Lebensdauerfaktor: 1
 Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:
 Lichtquelle mit Blendschutzschild:
 Lichtquelle mit Hülle: keine / no



Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme (Pon), in Watt: 2,5
 Lampenstrom, in mA: 208
 Äquivalent Leistungsaufnahme – herkömmliches Produkt, in Watt: 21
 Leistungsaufnahme Standby (Psb) / (Pnet) in Watt: <0,5
 Nennspannung – Betriebsfrequenz: 12V
 Netzspannungslichtquelle (MLS) / Betriebsgeräte (NMLS): MLS
 vernetzte Lichtquelle (CLS): Nein // farblich abstimmbare Lichtquelle (CTL): Nein
 Verschiebungsfaktor ($\cos\phi$): NA
 Flimmer-Messgröße (PstLM): NA
 Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM): NA

Mechanische Daten:

Sockel, Normbezeichnung: G4
 Produktdurchmesser, in mm -ca.: 12
 Produktlänge, in mm -ca.: 45
 Produktgewicht, in Gramm -ca.: 8
 Betriebstemperatur: -20 bis 35 °C
 Zündzeit: < 0,5 s
 Anlaufzeit (bis 60 %): sofort

